Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/873,571

KAMMERER ET AL.

Examiner

Art Unit

John P. Lacyk

3736

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
Ŀ	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_					1						
Cla	im	Date											
Final	1 Original	W A											
<u>.</u>	1		1		\vdash	-		\vdash	_				
	1 2 3 4 5	1	_	-	_								
	3	T-				<u> </u>							
	4												
	6	<u> </u>	_		$oxed{oxed}$	L	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	$oxed{oxed}$				
	7				_	_	<u> </u>						
	8	_			_	\vdash	_		_				
	9 10	\vdash				_	-		_	\vdash			
	11				-	-	-						
	12			-		-	-	-	-				
	12 13	 		-	 	-	 	 					
	14		\vdash	\vdash	\vdash		 		\vdash				
	14 15 16 17												
	16			<u> </u>									
	17												
	18 19												
	19	ļ				<u> </u>	_						
	20		_				_						
	21	<u> </u>	_	_	<u> </u>		_						
	22	_	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	_			
-	23 24	 —	<u> </u>	<u> </u>		-	-		⊢	-			
	25	├	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	├	├	\vdash	Н			
	26	-		-						\vdash			
	26 27	<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢╌				
	28	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash						
	29					\vdash	I^-						
	30												
	31												
	32												
	33		_				_	<u>L</u>	L				
	34		\vdash			_	<u> </u>	_	<u> </u>				
	35						_	_	_				
	36 37	\vdash				-		_					
	38		H										
	39	H	H										
	40	H	Н										
	41		П				_	\vdash		\vdash			
	42												
	43												
	44												
	45												
	46	L_	Щ					Ш		Ш			
	47	$oxed{oxed}$	<u> </u>				_			Щ			
	48	<u> </u>						ļ		Щ			
	49				<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	 				
	50	1						i					

	Cla	im				[Dat	е					Cla	im				[Date	9			
52 53 54 54 55 56 56 56 57 78 58 99 59 59 59 59 50 51 51 51 51 51 51 51	5		1/2/5											Original									
3 4 5 5 6 55 7 55 8 58 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 <tr< td=""><td></td><td>1</td><td>V</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>51</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr<>		1	V											51									
3 4 5 5 6 55 7 55 8 58 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 <tr< td=""><td></td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>52</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr<>		2												52									
4 5 5 5 6 5 7 5 8 5 9 6 10 60 11 60 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91		3								<u> </u>	-			53									
5 6 7 56 8 57 8 57 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 85 36 86 37 87 38 83 39 90 40 90 41 91<		4												54									
6 7 7 8 9 58 9 60 10 61 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 <		5												55						_			П
7 8 57 58 9 10 60 61 62 63 63 64 64 64 65 66 67 77 70		6												56									П
8 9 9 60 110 60 111 61 12 62 13 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 45 95 46 96 47 97 48 99 99 99	\neg	7								Г		Ì		57									
9		8												58									П
10	\neg	9												59					-				П
11 12 61 62 13 63 63 14 64 64 15 66 66 16 66 67 18 68 69 20 70 70 21 71 72 22 73 74 25 75 75 26 77 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 83 84 35 85 85 36 86 87 38 89 90 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 96 47 97 97 48 98 99		10												60									П
112 62 13 64 14 64 15 65 16 66 17 68 18 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99	╗	11									_			61									П
13 63 64 15 65 65 16 66 67 18 68 69 20 70 70 21 71 72 23 73 74 25 75 76 26 76 77 28 78 79 30 80 81 31 81 82 33 84 84 35 86 85 36 86 87 37 88 99 40 90 90 41 91 92 43 94 94 44 94 99 48 98 99	7								_	_													П
14 64 65 15 66 65 17 66 67 18 68 69 20 70 71 21 71 72 22 72 73 24 74 74 25 75 76 27 77 78 29 79 30 30 80 81 32 83 84 35 85 86 36 86 87 37 88 99 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 97 46 96 97 48 98 99	T	13												63									П
15	7	14			-					T				64					_				\Box
16 17 66 67 68 19 68 69 70 70 70 70 70 70 71 72 73 72 73 74 72 73 74 74 75 76 77 77 78 79 78 79 78 79 <t< td=""><td>ᅥ</td><td>15</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>65</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>П</td></t<>	ᅥ	15												65								_	П
17 18 67 68 19 68 69 70 20 70 71 71 21 71 72 73 23 73 74 74 25 75 76 77 26 76 77 77 28 79 30 80 31 81 82 83 33 84 84 83 34 84 84 85 36 86 87 88 37 88 88 89 40 90 90 90 41 91 92 93 43 94 94 94 45 96 96 97 48 98 99 99	1	16								\vdash		1		66		_							\Box
18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 99	7	17					-			-		Ì				_	\neg						П
19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 81 34 84 35 85 36 86 37 88 39 90 41 90 41 91 42 92 43 94 45 96 46 96 47 97 48 99 99 99	7						-			-	-			68		\neg	\neg						\sqcap
20 1 70 71 21 71 72 73 23 74 74 75 25 76 76 77 28 79 78 79 30 80 81 81 32 83 84 82 33 84 84 85 36 86 85 86 37 88 89 90 40 90 90 90 41 91 92 93 43 94 94 94 44 94 94 94 44 96 96 97 48 99 99 99	\dashv	19					-	-		-	-			69		\exists	\exists					Н	\dashv
21 71 72 23 73 74 24 74 75 25 75 76 26 76 77 28 79 79 30 80 81 31 81 82 33 83 84 35 85 85 36 86 86 37 87 88 39 89 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 44 94 94 44 96 96 47 97 98 49 99 99	\dashv						\vdash					l				\equiv				-			
22 3 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 77 78 79 30 30 80 81 31 31 81 81 32 83 83 83 33 84 84 84 35 86 86 87 38 86 87 88 39 89 90 90 41 91 91 92 43 94 94 94 45 96 96 96 47 97 98 99	\dashv	21					\vdash	\vdash		\vdash	Н			71		_	-						
23 73 74 25 75 75 26 76 77 28 77 77 28 79 80 30 81 82 33 83 83 34 84 85 36 86 87 37 88 88 39 89 90 40 90 90 41 91 92 43 94 94 44 94 94 45 96 97 48 98 99	\dashv	22					-	<u> </u>				ŀ				-	-					-	\dashv
24 74 75 26 76 77 27 77 78 29 79 80 30 81 82 33 83 83 34 84 85 36 86 86 37 88 88 39 89 90 40 90 90 41 91 92 43 94 94 45 96 97 48 98 99	ᅥ			_			-	├─			-	ŀ		73	\vdash	_	-					\dashv	\dashv
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	7	24	-			-	-	\vdash		\vdash	-	ŀ		74								\neg	\dashv
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\dashv							\vdash	┢	\vdash	Н	1			\dashv		\dashv					\neg	\dashv
27 28 77 78 79 30 31 80 81 82 83 31 82 83 84 84 84 85 86 87 88 88 88 88 89 90 90 90 90 90 91 91 92 93 94 94 94 94 94 94 94 94 95 96 97 98 98 99 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 <	-	26	-		-				-	 	-			76			\dashv	_				-	\dashv
28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		27	-		_	—	—	\vdash	_	├-	H			77		\dashv	\dashv						\dashv
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	28	\dashv				_		\vdash	\vdash	Н					\dashv	\dashv			_		-	-
30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	20	-				_	-	-					70		\dashv	\dashv					-	\dashv
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	20								┝	Н			90		\dashv							-
32 82 33 83 34 84 35 85 36 85 37 86 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31							_	-				00			\dashv	_					\dashv
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	31					_	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	}		01									\dashv
34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	32						\vdash	_	\vdash		ł		02								-	
36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\dashv	34						-	_	-				03		\dashv	\dashv	_	\dashv		_	-	_
36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	35	\vdash					\vdash		\vdash	\vdash			04 ΩE								\dashv	
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	20	\dashv	_				\vdash	\vdash	-	\vdash			96	\dashv	\dashv							
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\dashv	37	-					\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash			00		-	-	_	\vdash		-	\dashv	
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	30	-						<u> </u>	-	Н		$-\dashv$		-							\dashv	
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	20	\dashv					H	—	-	\vdash				-				-		\dashv	\dashv	\dashv
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\dashv	39	-									ŀ				\dashv	-	_	\dashv		-	-	
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40		_			_		_	_		ŀ		90		-	-	_					_
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		\dashv	_			_									_	\dashv	_			\dashv	-	-
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	4	42		_					_							_	_	_					
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-							<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш					_	_		_				_
46 96 47 97 48 98 49 99	_	44	_						_	<u> </u>					_		_						႕
47	4									٠	Ш	ļ					_				_	\Box	\dashv
48	_								Ш	<u> </u>	Щ	ļ						_			_	\Box	\square
49 99	4			=					Щ		Щ	ļ			\sqcup						_	\square	\dashv
	_	48	_					<u> </u>	ļ	 	Ш	ļ					_				_		\square
50	_							_	ļ	<u> </u>	\Box	ļ				_		_			_		\square
	_[50										Į		100						\square			

Cli	aim	Date								
						ĺ	Γ	Γ		П
Final	Original						:		i	
	101 102 103 104									
	102									
	103	_	_	_				L.	<u></u>	
	104	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	_	_			L	
	105 106	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	Ш
	106	_	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>			Н
	107	├		├		_		 		\vdash
	108 109		-	-		\vdash	\vdash	-		\dashv
	110	\vdash	┢		-	┝	\vdash	-		\vdash
	110 111	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-		-	
	112		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	_	-	
	113				1					
	114									
	113 114 115 116 117 118 119									
	116			L						
	117					_		_		Ш
	118					<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш
	119		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		 	ļ	ļ	Ш
	120			<u> </u>	<u> </u>	_		ļ	ļ	Н
	121	_	\vdash			_				Н
	122						\vdash	-		Н
	124		-		 		\vdash		\vdash	H
	125			\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	Н
	126				-	\vdash				
	127									
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130									
	129									П
	130									
	131									
	132									Ц
	132 133 134						_	<u> </u>		Ш
	134					 -		_	_	Н
	135 136 137					-				Н
	137	_				\vdash		-		Н
	138		H	\vdash	-	-			\vdash	Н
	138 139 140				_	-	_		\vdash	Н
	140									H
	141								_	П
	142									
	143									
	144									
	145						_			Ш
	146			$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	_	Ш	<u> </u>	_		Ш
	147			_					_	Щ
	148		\vdash					<u> </u>	<u> </u>	Ш
	149					_			<u> </u>	
	150			L	L				L	لـــا